

## Abstrak

*Banyak dari perusahaan mengeluarkan biaya besar hanya untuk TI, karena besarnya konsumsi listrik oleh penggunaan teknologi. Green hardware merupakan solusi dari permasalahan ini, Tujuan penelitian adalah membuat daftar rujukan tentang produk ramah lingkungan dengan konsumsi listrik rendah dalam upaya membantu perusahaan untuk menerapkan green. Metode penelitian yang digunakan adalah melalui wawancara dengan vendor perusahaan yang memproduksi product hardware untuk memperoleh data dan informasi serta melakukan pengamatan/observasi dengan mengunjungi pusat pertokoan komputer di Jakarta dan di Bekasi untuk mendapatkan data lebih lengkap. Simpulan dari hasil adalah dengan adanya mapping green hardware maka dengan jelas disimpulkan produk hardware yang memiliki konsumsi listrik paling rendah, Sehingga perusahaan dapat dengan mudah untuk mengimplementasikan green di perusahaan. (SA,SS)*

**Kata Kunci :** *green hardware*

## Abstract

*A lot of companies spend big just for IT, because of the large consumption of electricity by the use of technology. Green hardware is a solution of the problem, purpose of the research is to make a list of references environmentally friendly products with low power consumption in an effort to help companies to implement green. The research method used was through interviews with companies that produce products vendor hardware to obtain data and information and observation / observation by visiting the computer shopping center in Jakarta and Bekasi to obtain more complete data. The conclusions from the results is the presence of green mapping hardware so clearly inferred hardware products that have the lowest power consumption, so that companies can easily implement green in the company. (SA, SS)*

**Keywords:** *green hardware*